Index of Claims

Anniinatian/Oratual Ma	
Application/Control No	١.

10/717,724

Examiner

Robert C. Watson

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HOOVER, JERRY M.

Art Unit

3723

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

The content of the	Claim	Claim Date								Claim Date							_		aim	Date									
1	Claim		$\overline{}$		Tal	-				_ CI6	11111	\vdash		- 1	ᅱ	ale				-		[┢┯			<u> </u>	7010		Г
1	Final	12/8								Final	Original										Final	Original							
Section Sect	1 1		\dashv	+-	+-	╁┈╴	-		\dashv		51	\vdash	\dashv	\dashv	-	-+	_					101		\neg	\neg	-		\dashv	
3			\neg	_	+-	\vdash	┢		┪		52		_	_	_	1	寸	寸	t				\Box	寸	一	T		\neg	T
3		tīt	\neg		+-	T			┪					\exists	T		寸	ヿ	_			103		\neg	ヿ	寸			_
4 6 2 55 105 105 107 105 107 108 107 108 6 9 108 6 108 6 108 6 9 108 6 108 6 108 6 108 6 108 6 109 109 108 6 108 6 108 6 108 6 109 10	.3 4	=	1	┪	1	T	-		┑		54	\Box	_	7			\neg		T				П						
G C		Ħ	\neg			t		\Box	┑		55		寸		7		ヿ	\neg							\neg	\neg			Г
57 58 108 109 108 109 100 110 109 100 111 110 109 100 111	4 6		\dashv		1	T			ヿ		56		寸	T	1	T			_					_		\neg		\neg	
6 9 108 109 109 109 110 110 110 110 110 110 110 110 111	7		寸	\dashv	1	T	Г		┑		57						\neg			7		107		_				\neg	
6 9 109 109 7 10 60 110 8 11 61 111 13 63 1113 113 14 64 1113 113 16 66 1116 115 16 66 1116 115 18 68 118 118 19 69 119 120 20 70 120 121 21 71 121 122 23 73 123 123 24 74 124 124 25 75 123 122 26 76 126 126 27 77 127 128 29 79 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 33 83 133 34 84 <td>8</td> <td>1.</td> <td>\top</td> <td>\top</td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>58</td> <td>П</td> <td>\neg</td> <td></td> <td>\neg</td> <td></td>	8	1.	\top	\top			Г		_		58	П	\neg		\neg														
7 10 ≤ 80 110 111 111 111 111 112 112 112 112 112 112 113 114 114 115 63 1113 114 114 114 115 66 66 1115 66 66 1115 66 66 1116 67 117 67 117 67 117 117 118 68 68 118 119 120 120 120 120 120 121 120 120 121 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 <td< td=""><td></td><td>=</td><td></td><td></td><td></td><td>\top</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td>7</td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td><td>109</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Γ</td></td<>		=				\top						П	7		_					\neg		109							Γ
\$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc	7 10	13	T	$\neg \vdash$		厂			7		60	m					一	T		\neg		110		П					Γ
13	8 11		7		7	T-			7		61			$\neg \uparrow$	T	\neg													
13	9 12		.						\neg		62				T														
14 64 114 115 15 66 65 115 115 16 66 116 117 118 117 118 117 118 119 119 119 120 120 120 120 120 121 120 121 120 121 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 136 135 136 136 133 133 133 133	13		\exists						\neg		63				\neg					\neg			\Box						
15	14	11		\neg		Τ		\Box			64				_1							114							Ĺ
16		T^{\dagger}	_	7	Ī						65			\Box	\Box														
17	16	\top	T		1						66	П		\neg	\neg														
19			\top	\neg							67	П																	
20 70 120 121 121 121 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 130 128 129 130 130 130 130 131 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137	18	1									68	П				\neg	\neg			\neg		118							
20 70 120 121 121 121 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 130 128 129 130 130 130 130 131 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137		\Box	丁									П								\neg		119							
21 72 121 122 123 123 123 123 124 124 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 127 125 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 144	20			\neg		1			\neg		70																		
22 72 122 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 137 136 137 137 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149			T						\neg		71											121			П				
23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 128 29 78 128 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 144 43 93 144 44 94 144 45 96 146 47 97 148 49 99 149	22	\Box	\exists		1				7		72	П										122							
24 74 124 125 126 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 139 139 139 140 141 140 141 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 145 145 146 146 146 147 148	23										73	П																	
25 75 125 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 145 145 145 146 147 147 147 147 147 147 147	24		7	7					\neg		74	П										124							
26 76 126 127 127 128 127 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145	25		T	\neg		T					75		Î									125	П						
28 78 128 29 80 129 30 81 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 94 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	26		T	1	7	1			\neg		76																		
28 78 128 29 80 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 94 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	27				1		_				77				T							127							Γ
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					1	T		\Box			78											128							
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 148	29		\neg	7	7	T					79	П																	
31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 48 98 49 148 49 148					1	T			7		80	П	Î		\neg		\neg												Γ
32 82 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99 148 49					7	T					81																		
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99 144 45 98 48 98 49 148	32	T	T																										
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99 144 45 96 47 97 48 98 49 148 49 149	33				Ι									\Box						_]									
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 149	34				Ι	L^-							\Box	J	\Box					_]]		L
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\Box									LJ	\Box	\Box	\Box				$oldsymbol{\bot}$]	[\Box	
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99 138 139 140 141 91 141 142 142 143 144 145 146 147 148 149			\Box		$oxed{oxed}$		Ĺ		_]						\Box	\Box										\Box		\square	L
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99									_				$_{\perp}$	\Box	\Box]		_]		L
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		\Box	\bot				L						\bot		_[_		138				_		\square	L
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	39	$\perp \perp$	\perp			L			_			Ш			_[[\sqcup						\sqcup				_	Ш	\perp
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						<u>L</u>	<u> </u>		_			\sqcup						\Box					\sqcup					لــــا	L
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	41		\perp			<u> </u>	L_	\Box	_	L										_					ļ				L
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\perp			L			_		92						_					142	\sqcup	_				لـــا	Ļ
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	43	$\perp \perp$							_			Ш	\perp							_			\sqcup						L
46 96 47 97 48 98 49 99	44		\perp						_		94	Ш	\perp	_		_				_		144	\sqcup	_				ш	_
47 97 48 98 49 99		11	_	_		<u> </u>		Ш	_			Ш	\perp	_	_					_			Ш	_				لبيا	L
48 98 49 99	46	$\perp \downarrow$					<u>L</u> .		_	<u></u>	96	Ш	\perp							_		146	Ш	_		_	_	لـــا	L
49 99 149 149	47	$\perp \perp$					L.		_	<u></u>		Ш			_		_	\Box	\Box		<u> </u>					_			L
									_	L	98	Ш	\perp	_	_	ļ			\Box	_	<u> </u>	148		_				∟!	_
, 50	49	$\perp \perp$			_	<u> </u>	L	\sqcup	_			Ш		_	\perp				\Box	_	<u> </u>	149		_		_		لــــا	_
<u> </u>	50					<u>L</u>	L	Ш		L	100										L	150	ll						